

Edición 6 - N°8 - 8 de Octubre del 2024

EQUIPO INVESTIGADOR



Dr. Leonardo Fabio Taborga Pinto



Dra. Gladys Bustillo Moscoso



Lic. Roberto Zárate Herrera



Univ. María Jesús
Najheli
Acebo Bolívar



Univ. Liceida Ortíz
Ramírez



IMPACTO ECONÓMICO DE LOS I JUEGOS BOLIVARIANOS DE LA JUVENTUD SUCRE 2024 EN LA ECONOMÍA DE LA CIUDAD DE SUCRE



1. Introducción

Los “I Juegos Bolivarianos de la Juventud Sucre 2024” marcaron un hito en la historia deportiva de la región, al reunir a miles de atletas de países miembros de la Organización Deportiva Bolivariana (ODEBO) en la ciudad de Sucre, Bolivia. Este evento multideportivo, que se llevó a cabo del 4 al 14 de abril de 2024, no solo fue un evento para mostrar el talento deportivo, sino también una oportunidad para fortalecer los lazos entre las naciones participantes.



Los Juegos Bolivarianos son un legado del Libertador Simón Bolívar y tienen como objetivo fomentar la fraternidad y la cooperación entre las naciones bolivarianas. La edición de 2024 fue especialmente significativa ya que coincidió con el bicentenario de la independencia de varias repúblicas bolivarianas, lo que otorgó un simbolismo adicional al evento.

Bajo este contexto, el objetivo del presente estudio, es analizar el impacto económico que tuvieron los I Juegos Bolivarianos de la Juventud 2024 en la economía de la ciudad de Sucre, evaluando cómo este evento incidió en la creación de empleos temporales, en el incremento del flujo turístico, así como su influencia en la ejecución de proyectos de mejoramiento de infraestructuras deportiva e incremento de ingresos en empresas comerciales, de servicios, tiendas de barrio y pequeños negocios instalados alrededor de los centros deportivos utilizados en el desarrollo de las diversas competencias deportivas.

A través de este estudio, por lo tanto, se pretende proporcionar una visión clara y detallada de las repercusiones económicas y sociales de los I Juegos Bolivianos de la Juventud Sucre 2024, contribuyendo de esta manera, a una mejor toma de decisiones en proyectos similares en el futuro.

2. Metodología

El estudio fue desarrollado bajo un enfoque cuantitativo, de corte transversal, utilizándose para el análisis de datos los métodos descriptivo, estadístico y analítico. Los instrumentos para la recolección de datos fueron la encuesta y la entrevista. Para medir el impacto de los juegos en la economía, se utilizó la matriz Insumo-Producto.

La información utilizada como base para el estudio, se obtuvo de registros estadísticos del Comité Olímpico Boliviano, Gobierno Municipal, Gobierno Departamental, Jefatura de Turismo e INE, así como de la aplicación de encuestas y entrevistas a la población objeto de estudio conformada por atletas y delegados de las diferentes representaciones deportivas, comerciantes, tiendas de barrio y empresas proveedoras de servicios de alimentación, alojamiento y transporte.

El estudio realizado, presenta un análisis detallado de cómo este evento multideportivo de carácter internacional ha influido en la economía local. A continuación, se presenta un resumen del impacto económico de estos Juegos en la economía de la ciudad de Sucre.

El impacto económico de los I Juegos Bolivarianos de la Juventud Sucre 2024, se midió a través de tres tipos de impactos: directo, indirecto e inducido.

3. Cuantificación del impacto económico de los I Juegos Bolivarianos de la Juventud 2024 en la economía de la ciudad de Sucre

Este análisis se enfocó en cuantificar los efectos económicos y sociales que los I Juegos Bolivarianos de la Juventud 2024 han tenido en la economía de la ciudad de Sucre, a partir de las inversiones y gastos erogados en la organización, promoción y ejecución de dichos juegos. A través de un enfoque multidimensional con el modelo insumo-producto, se buscó identificar el efecto multiplicador de las inversiones realizadas en la creación de empleos temporales, el impulso al turismo y a la producción y comercialización de bienes y servicios en la ciudad de Sucre. Dicho análisis, se realizó a partir de tres tipos de impactos: Directo, Indirecto e Inducido.

3.1. Cuantificación del impacto directo

El impacto directo se midió a través de los gastos e inversiones del Comité Organizador de los juegos, que totalizaron un monto de Bs. 82.835.500,25 y que fue financiado por las siguientes instituciones:

Tabla N° 1: Inversiones ejecutadas para la realización de los I Juegos Bolivarianos de la Juventud Sucre 2024, según institución financiadora y destino

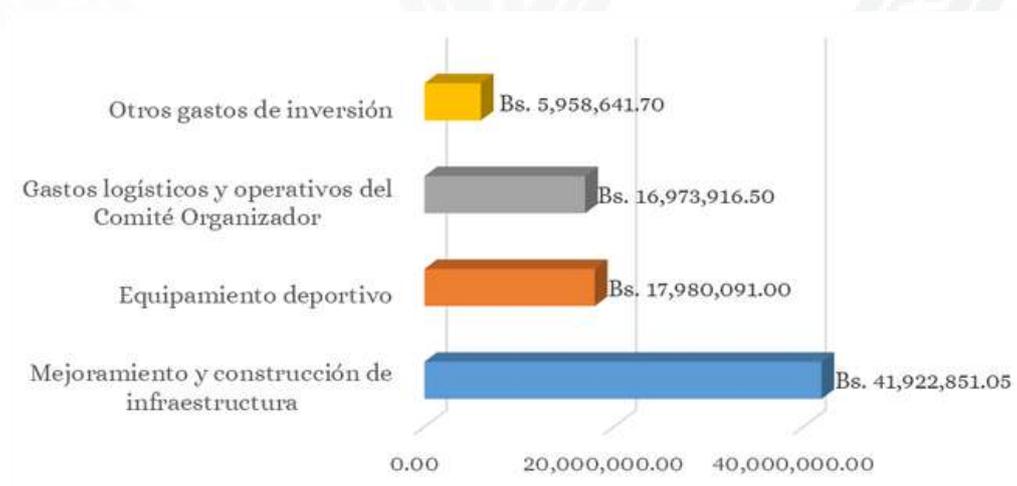
Entidad	INVERSIÓN EN INFRAESTRUCTURA (Mantenimiento, refacciones, construcción, otros) en Bs.	INVERSIÓN EN EQUIPAMIENTO DEPORTIVO en Bs.	OTROS GASTOS DE INVERSIÓN en Bs.	GASTOS DE FUNCIONAMIENTO OPERATIVO DE COBOL SUCRE -2024 en Bs.	TOTAL INVERSIÓN POR ENTIDAD en Bs.
Gobierno Nacional Ministerio de Salud Viceministerio de Deportes	4,585,055.93	12,443,809.00	1,450,000.00	0.00	18,478,864.93
Gobierno Nacional Ministerio de la Presidencia (Proyectos Especiales UPRE)	15,180,304.59	0.00	0.00	0.00	15,180,304.59
Gobierno Nacional Ministerio de Culturas, Descolonización y Despatriarcalización	0.00	0.00	96,200.00	0.00	96,200.00
Gobierno Autónomo Municipal de Chuquisaca	13,375,231.93	3,695,568.00	769,621.00	0.00	17,840,420.93
Gobierno Autónomo Municipal de Sucre	8,764,458.60	1,840,714.00	3,642,820.70	16,973,916.50	31,221,909.80
Universidad San Francisco Xavier de Chuquisaca	17,800.00	0.00	0.00	0.00	17,800.00
TOTALES	41,922,851.05	17,980,091.00	5,958,641.70	16,973,916.50	82,835,500.25

Fuente: COBOL Sucre (2024)

Como se observa en la tabla precedente, estas inversiones fueron financiadas por el Gobierno Nacional (40,75%), el Gobierno Autónomo Departamental de Chuquisaca (21,54%), el Gobierno Autónomo Municipal de Sucre (37,69%) y la Universidad San Francisco Xavier de Chuquisaca (0,02%).

De la misma manera, se tiene que el 50,61% del monto total invertido se destinó a la construcción y refacción de la infraestructura deportiva, el 21,71% a equipamiento deportivo, el 7,19% a otros gastos de inversión menores y el restante 20,49% a gastos operativos y logísticos del Comité Organizador. El desglose de estos gastos se muestra en la gráfica siguiente.

Gráfica N° 1: Destino de la inversión realizada en la ejecución de los I Juegos Bolivarianos de la Juventud Sucre 2024 (en bolivianos)



Fuente: COBOL Sucre (2024)

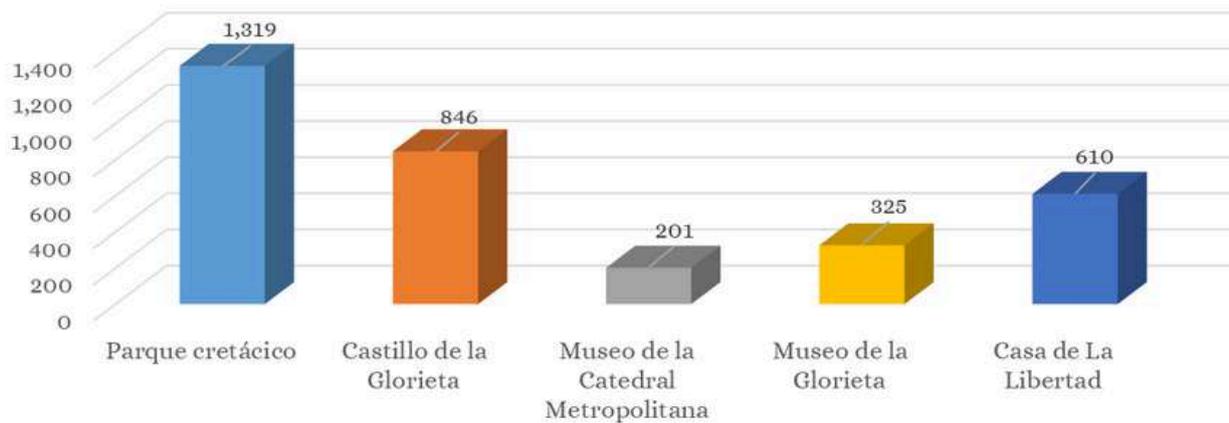
Como resultado de estas inversiones y gastos realizados, se generaron aproximadamente 181 empleos temporales directos y 604 indirectos, lo que redujo la tasa de desempleo en Sucre del 8,16% en 2020 al 5,44% en 2024.

3.2. Cuantificación del impacto indirecto

El impacto indirecto se midió mediante los gastos erogados por los visitantes, incluidos atletas y turistas, que generaron un aumento del flujo turístico en Sucre, pasando de 73.872 visitantes en 2023 a 77.173 en 2024. Este incremento del 4,41% mejoró la ocupación hotelera, que alcanzó un promedio del 90% durante el evento, y estimuló la demanda de servicios locales.

Como resultado del incremento en el flujo de turistas hacia Sucre, diversos sectores de la economía se vieron beneficiados, como los museos que vieron incrementado su número de visitantes en un 20% aproximadamente, siendo los museos más visitados los mostrados en la gráfica siguiente:

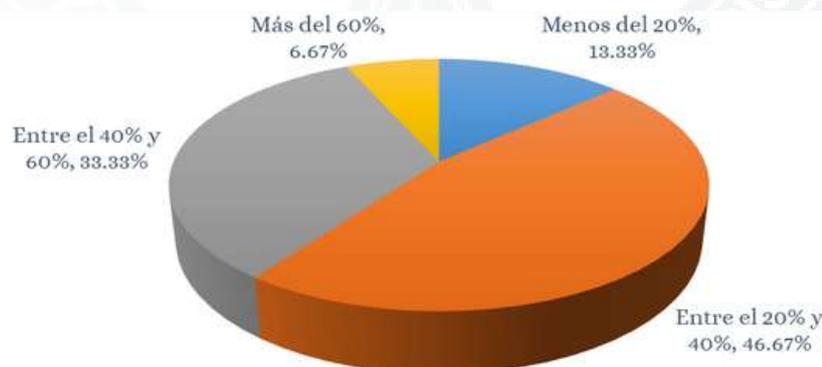
Gráfica N° 2: Atractivos turísticos más visitados durante los I Juegos Bolivarianos de la Juventud Sucre 2024 (en cantidad de visitantes)



Fuente: Encuestas aplicadas y Secretaría de Turismo de Chuquisaca (2024).

Otro sector beneficiado fueron los restaurantes y cafeterías, que proporcionaron comidas y servicio de té para atletas y visitantes. Durante el desarrollo de los I Juegos Bolivarianos de la Juventud Sucre 2024, el 46,67% de estos negocios experimentaron un incremento en sus ingresos entre el 20% y 40%, el 33,33% entre el 40% y 60%, el 13,33% menos del 20% y el restante 6,67% experimentó un incremento en sus ingresos por encima del 60%.

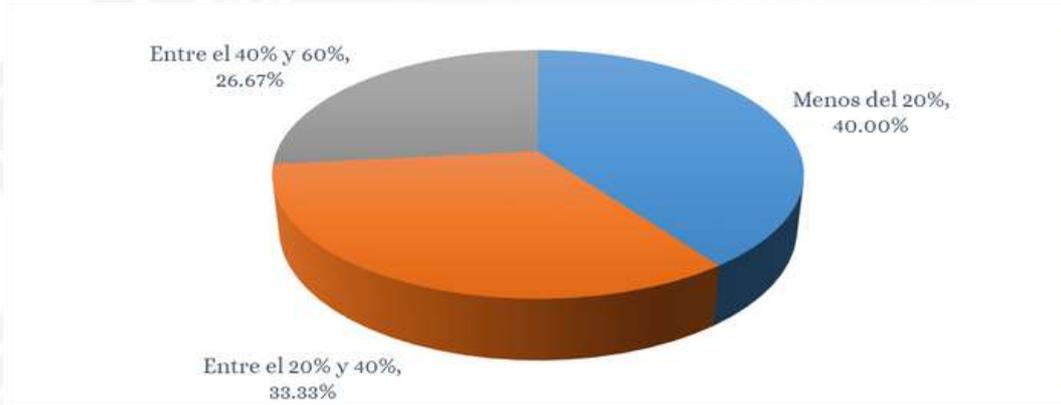
Gráfica N° 3: Incremento en el ingreso de restaurantes y cafeterías, durante el desarrollo de los I Juegos Bolivarianos de la Juventud Sucre 2024



Fuente: Encuestas aplicadas a integrantes de las delegaciones visitantes.

Por su parte, las tiendas y comercios de souvenirs y productos locales, debido a la afluencia de turistas en Sucre, el 40,00% experimentó un incremento en sus ingresos por debajo del 20%, el 33,33% entre el 20% y 40% y finalmente el restante 26,67% experimentó un incremento en sus ingresos entre el 40% y 60%.

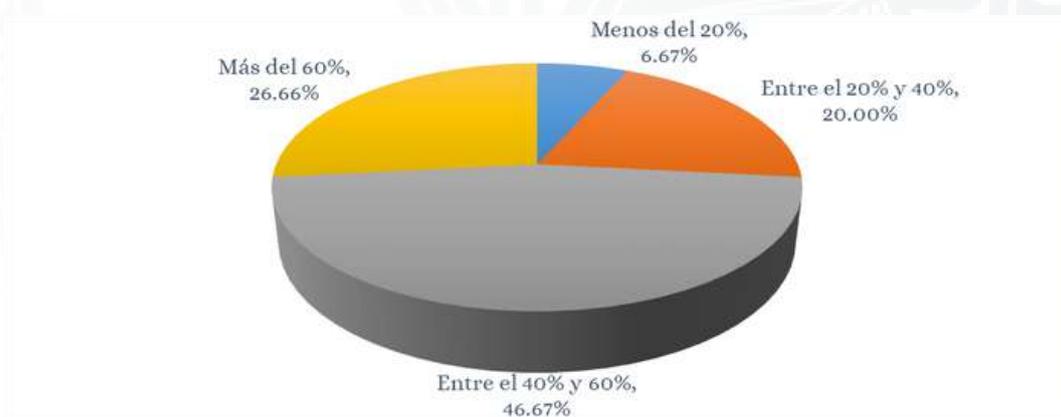
Gráfica N° 4: Incremento en el ingreso de tiendas de souvenirs durante el desarrollo de los I Juegos Bolivarianos de la Juventud Sucre 2024



Fuente: Encuestas aplicadas a integrantes de las delegaciones visitantes.

De la misma manera, el sector de transporte local se vio beneficiado con el desarrollo de los Juegos, pues varias empresas fueron contratadas para trasladar a las delegaciones y visitantes desde el hotel a los diferentes campos deportivos. Durante el desarrollo de los Juegos, el 46,67% de estos negocios experimentó un incremento en sus ingresos entre el 40% y 60%, el 26,66% más del 60%, el 20,00% entre el 20% y 40% y finalmente, el 6,67% experimentó un incremento por debajo del 20%.

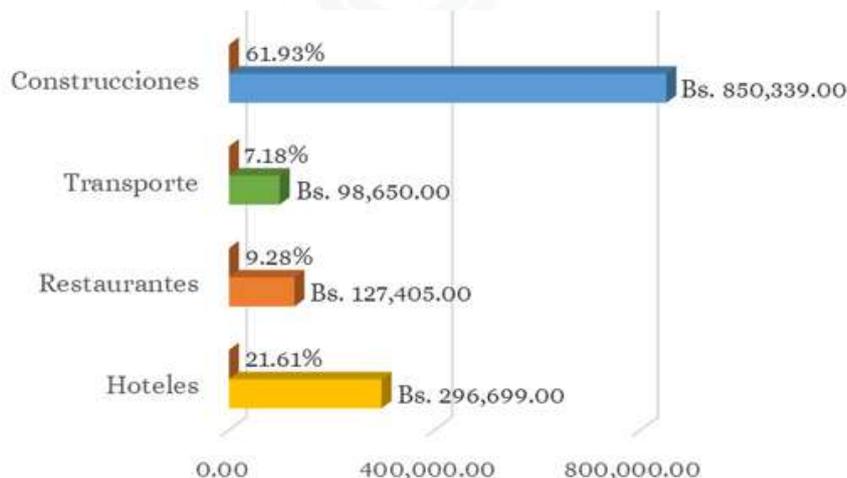
Gráfica N° 5: Incremento en el ingreso de transportistas durante el desarrollo de los I Juegos Bolivarianos de la Juventud Sucre 2024



Fuente: Encuestas aplicadas a integrantes de las delegaciones visitantes.

Finalmente, el Municipio y Gobierno Central, se beneficiaron beneficiados también a través de la recaudación impositiva como resultado del aumento en los ingresos de los hoteles, restaurantes, empresas de transporte local y comercio de artesanías y productos locales. El monto recaudado como impuestos durante el desarrollo de los Juegos fue aproximadamente Bs. 1.373.093. De este total recaudado, el 61,93% fue generado por el sector de la construcción, el 21,61% fue generado por el sector hotelero, el 9,28% por el sector restaurantes y el restante 7,18% por el sector transporte.

Gráfica N° 6: Recaudación de impuestos durante el desarrollo de los I Juegos Bolivarianos de la Juventud Sucre 2024



Fuente: Encuestas aplicadas y registro COBOL Sucre (2024).

3.3. Cuantificación del impacto inducido

El impacto inducido se relaciona con el efecto multiplicador de las inversiones y gastos realizados por el Comité organizador, los atletas, jueces, árbitros y otras personalidades que participaron en el desarrollo de los Juegos. Se estimó que los gastos de los turistas y las inversiones en infraestructura generaron un efecto positivo en la economía local, beneficiando a sectores como la construcción, servicios de transporte y hotelería.

Según análisis realizado mediante el modelo insumo-producto, el impacto generado en la simulación al introducir la demanda de consumo efectuada por el Comité Organizador, los atletas, jueces, árbitros y otros turistas de Bs. 55.290.795 derivados de las dos fuentes de demanda identificadas: Bs. 51.613.590,45 por inversiones en infraestructura, equipamiento tecnológico y logística más Bs. 3.677.204,55 de los gastos erogados por atletas, equipo técnico de delegaciones, jueces, árbitros, periodistas y otros visitantes durante su estadía en Sucre generó un impacto total acumulado de Bs. 62.050.884,23 sobre la economía de la ciudad.

Tabla N° 2: Impacto total estimado de las inversiones y gastos realizados por el Comité Organizador de los Juegos, atletas, jueces, árbitros y otros visitantes sobre la economía de Sucre

Sector Económico	Impacto Directo (Consumo de Comité Organizador) en Bs.	Impacto Indirecto		Impacto Inducido (Impacto total en Bs.)
		Consumo de Atletas en Bs.	Consumo de jueces, árbitros, otros en Bs.	
Construcción	26,734,272.71	326.44	2,060.00	26,736,659.15
Comercio	12,237,582.30	360,367.76	1,015,018.77	13,612,968.83
Transporte y Almacenamiento	6,473,189.36	111,429.85	640,066.22	7,224,685.43
Comunicaciones	4,673,093.27	111,836.55	485,030.85	5,269,960.67
Restaurantes y Hoteles	6,817,501.46	12,344.93	576,826.20	7,406,672.59
Textiles, artesanías y prendas de vestir	324,194.60	532,681.91	943,061.05	1,799,937.56
Totales	57,259,833.70	1,128,987.44	3,662,063.09	62,050,884.23

Fuente: Elaboración propia

Este mismo análisis, como se observa en la tabla precedente, revela que el impacto sobre la economía fue generado principalmente por los sectores Construcción (que impacta con el 43,09%), Comercio (que impacta con el 21,94%) y Transporte (que impacta con el 11,64%).

4. Bibliografía

- Aguado, L., Osorio, A., & Arbona, A. (2017). Efectos de la Realización de un Megaevento Deportivo Sobre una Economía Local. El caso de los Juegos Mundiales 2013 Cali. *Journal of Economics, Finance and Administrative Science*, 23.
- Avalos, A. (2011). Estimación del Impacto Económico de Lo Juegos Panamericanos Guadalajara 2011: Análisis de Insumo-Producto. *EconoQuantum*, 26.
- Bacaria, J. (2016). Los Impactos Económicos de los Juegos Olímpicos. Colección Monografías CIDOB, 15.
- COBOL Sucre. (2024). Información Estadística. Sucre: COBOL.
- De Larriva, A. (2020). El Impacto Económico de un Megaevento Deportivo: Análisis Econométrico del Efecto de los Juegos Olímpicos de Barcelona en 1992. Madrid - España: Universidad Pontificia Comillas.
- Durán, J., & Banacloche, S. (2021). Análisis Económicos a Partir de Matrices de Insumo-Producto: Definiciones, Indicadores y Aplicaciones para América latina. Santiago: CEPAL.
- Espinoza, B., & Grigoletto, A. (2020). El Impacto Económico que Genera ser Anfitrión de los Juegos Panamericanos. Lima - Perú: Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas.
- Instituto Nacional de Estadísticas. (2024). Matriz Insumo-Producto de Bolivia, 2014. La Paz: INE.
- Marquez, W. (2019). la Matriz de Leontief: El Problema Económico de las Relaciones Interindustriales. *Tecnología Económica*, 15.
- Muguerza, E., Ojeda, N., Ruff, T., & Rosenfeld, F. (2021). Análisis del Impacto Económico de un Evento Deportivo. Los Juegos Universitarios Regionales NEA, Año 2019. *Visión de Futuro*, 24.
- Rocha, G., Araújo, H., & Machado, A. (2018). Impacto Económico de los Juegos Río 2016 en el Municipio y Región Metropolitana de Río de Janeiro. *Instituto de Pesquisa Econômica Aplicada*, 36.
- Yañez, R. (2023). Estudio de Impacto Económico de Juegos Panamericanos y Parapanamericanos Santiago 2023. Santiago: Deloitte Development LLC.



**Universidad Mayor Real y Pontificia de San Francisco
Xavier de Chuquisaca**



Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales



Carrera de Economía

BOLETÍN ECONÓMICO VIRTUAL

4 SIGLOS
de Ciencia e Innovación

Autoridades:

Dra. Raquel Arancibia Padilla
Decana Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales

MSc. Rubén Julio Porcel Arancibia
Director de la Carrera de Economía

Director en jefe del Boletín
MSc. Rubén Julio Porcel Arancibia

Coordinadores del Boletín
Lic. Roberto Zárate Herrera
Lic. Hael Saucedo Estrada

EQUIPO INVESTIGADOR



Dra. Gladys Bustillo Moscoso



Dr. Leonardo Fabio Taborga Pinto



Lic. Roberto Zárate Herrera



Univ. María Jesús Najheli Acebo Bolívar



Univ. Liceida Ortíz Ramírez